

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الثالث والعشرون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

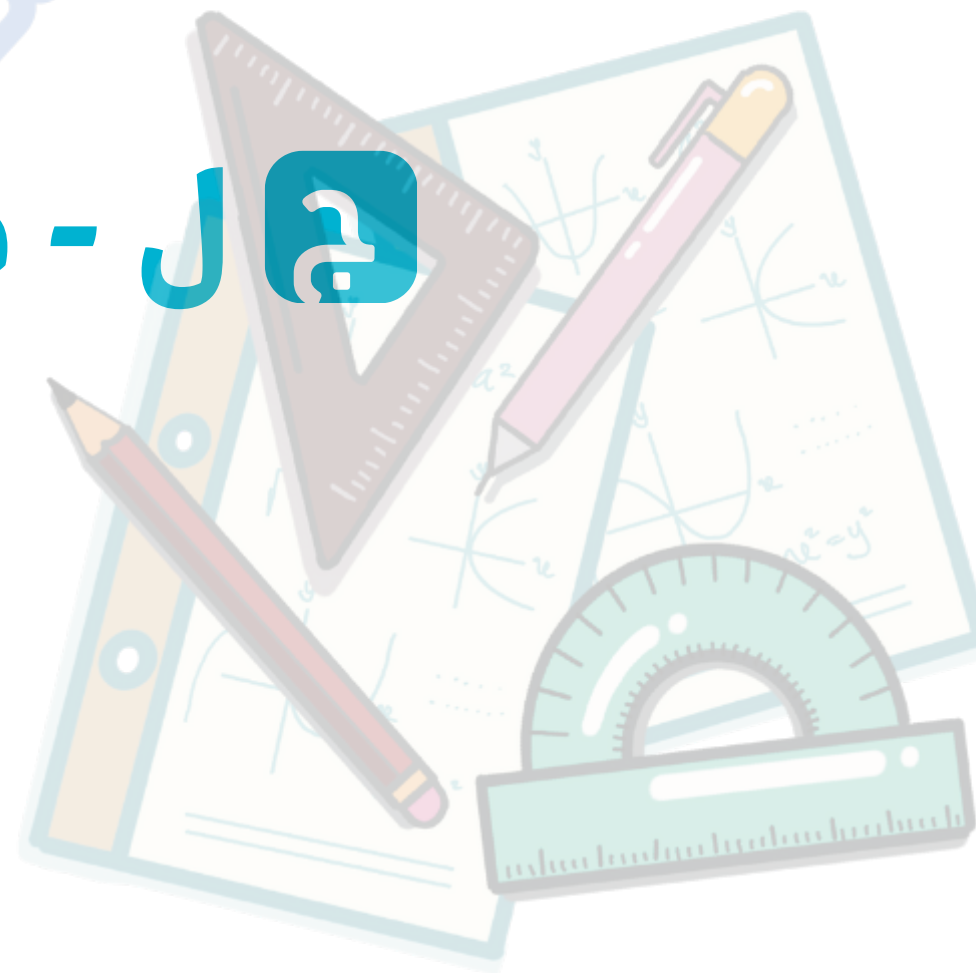
إذا كان $l - n = m$ ، فما قيمة n ؟

د $l + m$

ج $l - m$

ب $l - 1$

أ 1



0543256573

إذا كانت نسبة المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية ؟

د ٤٠%

ج ٣٥%

ب ٣٠%

أ ٢٠%



0543256573

مربع محيطه = مساحته عددياً، فما مساحته بالمتر المربع ؟

د ٨

ج ١

ب ١٦

أ ١٢



0543256573

ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

د ٦

ج ٦٣

ب ٩٦

أ ٧٩٦



0543256573

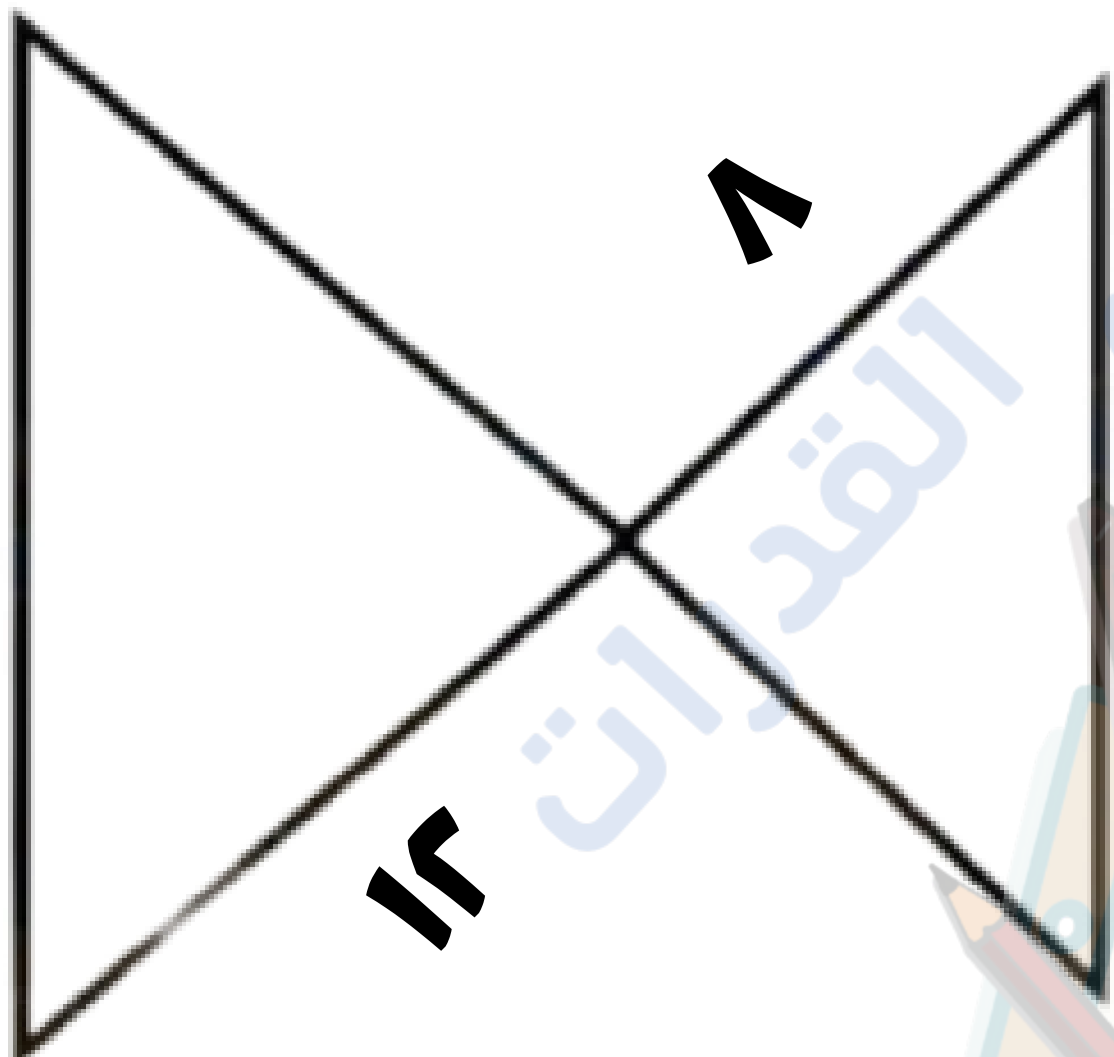
إذا كان المثلثان
متشابهان فما قيمة s

أ 9

ب 7

ج 8

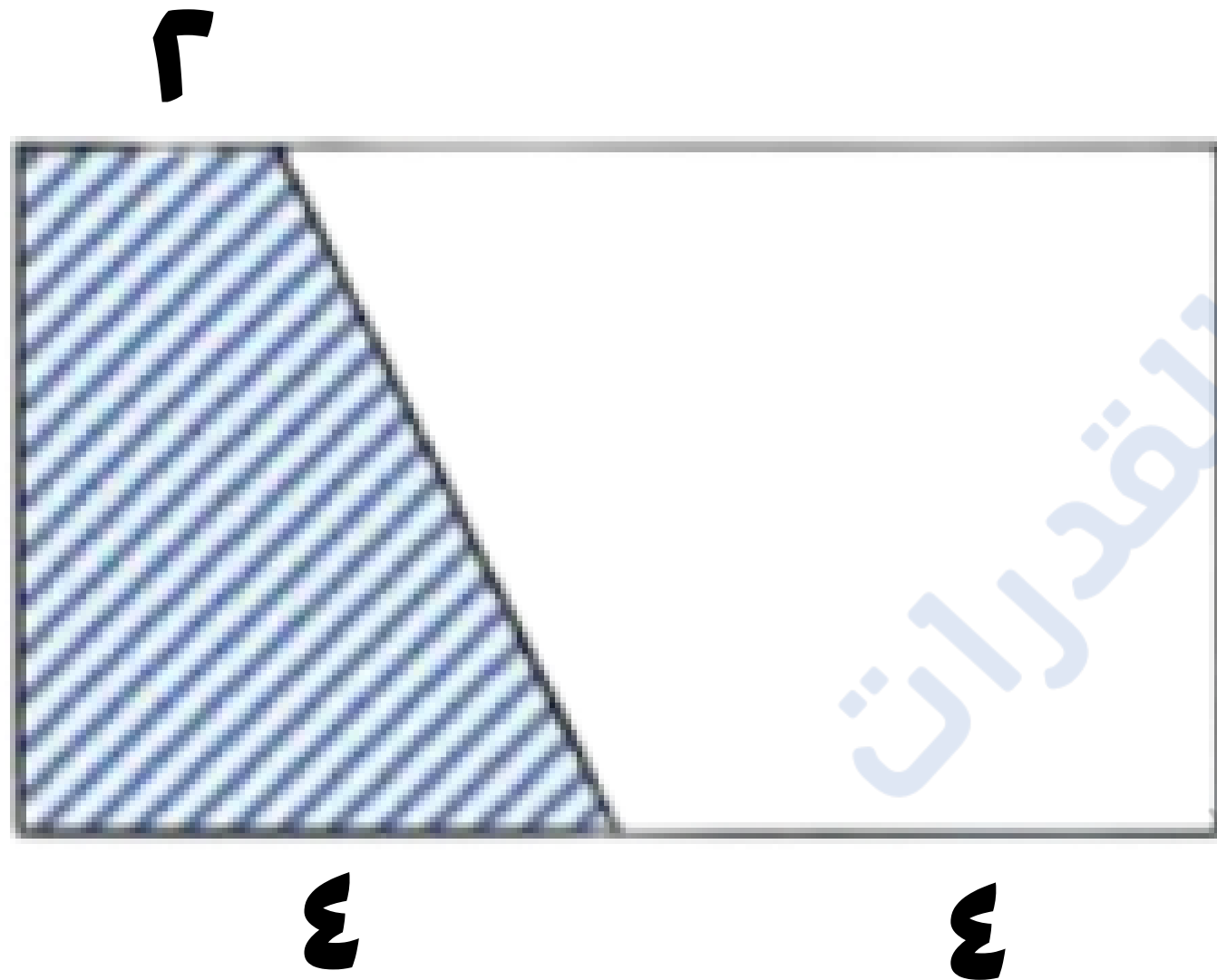
د 6



$s + 1$

س - 4

إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^٢
أوجد مساحة المستطيل



أ ٣٢

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٥٠

0543256573

سؤال 7 : قارن بين :

القيمة الأولى : حجم مكعب طول حرفه ٣ سم
القيمة الثانية : حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٥, ٠ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كتب أحمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة ، ففي كم دقيقة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٧

أ ٦



0543256573

إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ١٥ يوم ، ففي كم يوم ينهي الكتاب ؟

د ٢٤

ج ٢١

ب ٢٠

أ ١٨

0543256573

$$2 - 1,000,000 = \dots\dots\dots$$

أ 1,009

ب 10,99

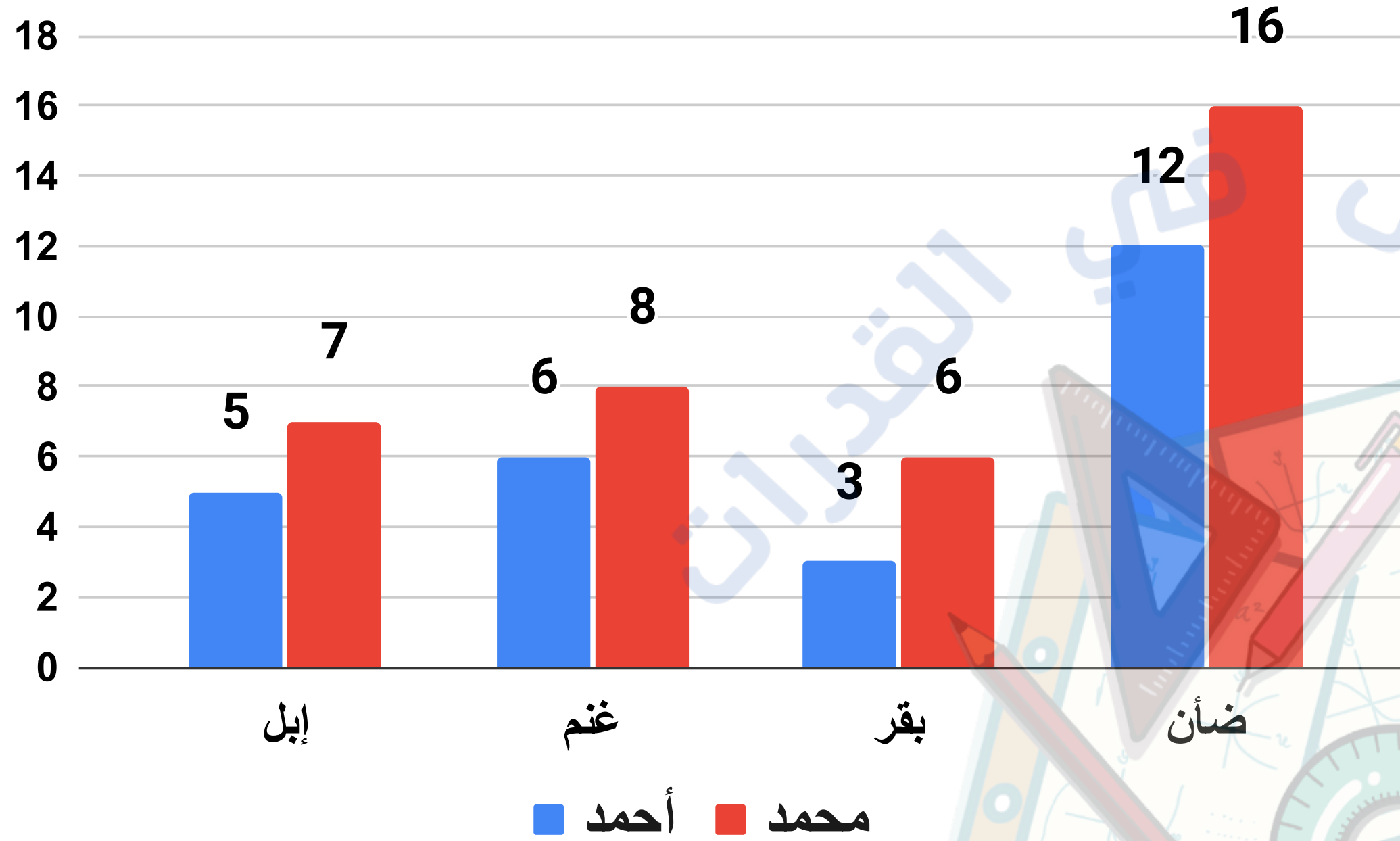
ج 1,999

د 1,9999

0543256573

سؤال 11

ما نسبة ما يملكه
أحمد إلي محمد في
الغنم ؟



ب

د

أ

ج

0543256573

قارن بين :

القيمة الأولي : ٢^٥
القيمة الثانية : ٥^٢



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا ظمئ جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤٪ وعندما يشرب
يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلي وزنه ٨٥٪ ، فما وزنه
وهو ظمآن ؟

د ٦٨٠ كجم

ج ٦٢٠ كجم

ب ٧٠٠ كجم

أ ٧٥٠ كجم

0543256573

إذا كان

$$\sqrt{s} = \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2} + \sqrt{2}$$

أوجد قيمة s ؟

أ ٨

ب ١٦

ج ٢٤

د ٣٢

0543256573

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلى ٤٠ التي تحتوي خاناتها علي ٢ أو ٣ أو كليهما ؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦



0543256573

إذا كان : $\frac{1}{س} + س = ٥$ ، إذا $\frac{1}{س} + س = ؟$

أ ٢٥

ب ٢٣

ج ٢٠

د ١٧

0543256573

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ % من المسافة ، كم المسافة الكلية ؟

أ ١٢٠ كم

ب ١٨٠ كم

ج ١٥٠ كم

د ٢٢٠ كم

0543256573

حظيرة كلها ضأن ما عدا ١٠، وكلها إبل ما عدا ١٢، وكلها بقر ما عدا ١٤، كم عدد الإبل ؟

د ٦

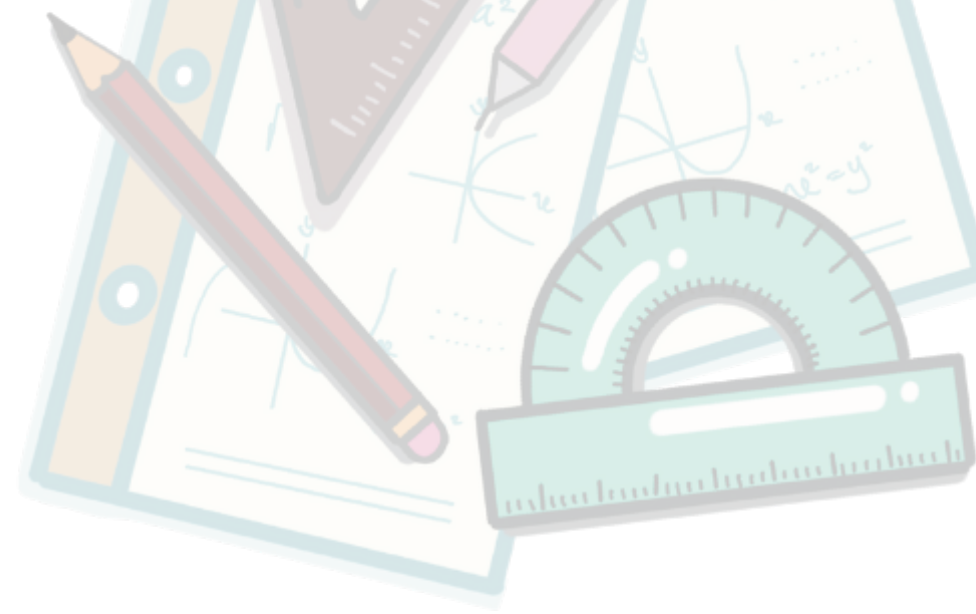
ج ٥

ب ٤

أ ١

0543256573

إذا كانت هناك حلوي تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها
تشكل أكثر من ٩٩ ٪ من الحلوي ، فمقارن بين :
القيمة الأولى : نسبة الأربع مواد الباقية
القيمة الثانية : ١ ٪



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

في الشكل المجاور :

مساحات مربع ومستطيل ومثلث متلاصقين ، ما طول $\overline{AB}$ ؟



أ ١٥ سم

ب ١٦ سم

ج ١٧ سم

د ١٤ سم

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول : الارتفاع : العرض = 6 : 2 : 5
علي الترتيب ، ما ارتفاعه إذا علمت أن حجمه = 1620 م³

٧ م

د

٦ م

ج

٥ م

ب

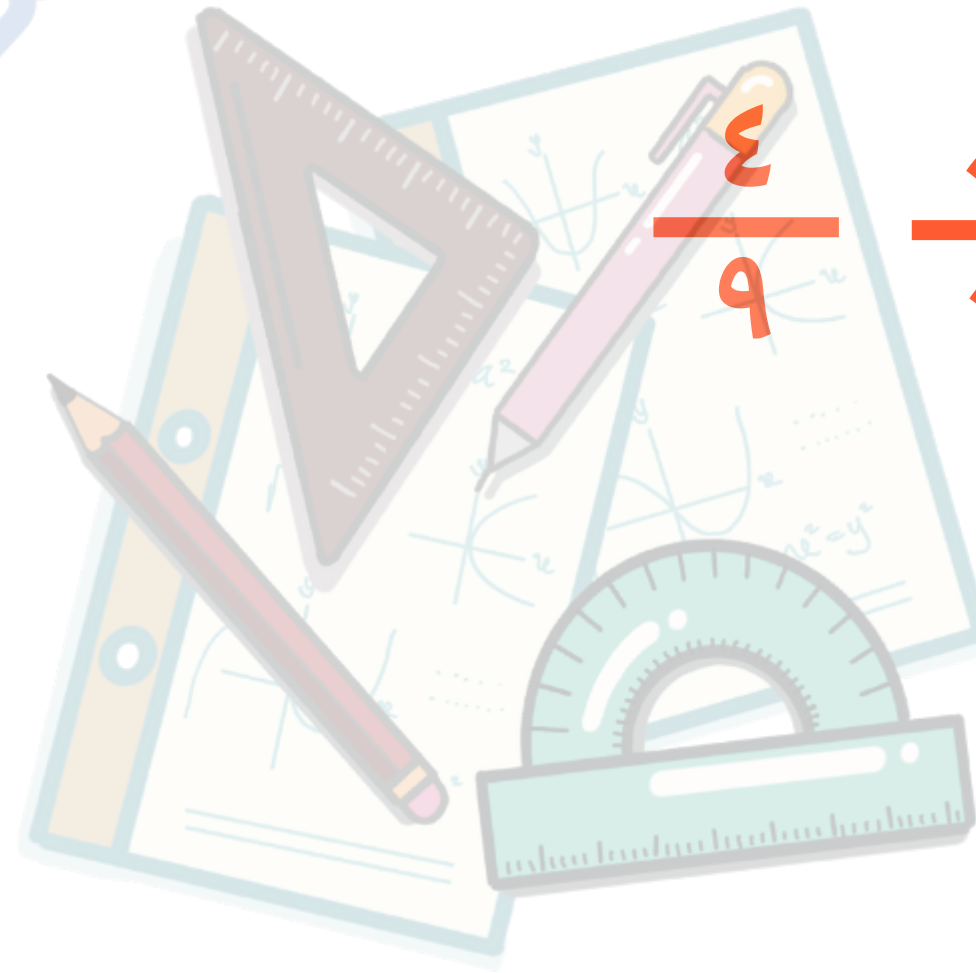
٤ م

أ

0543256573

قارن بين :

القيمة الأولى : ١

القيمة الثانية : $1\frac{2}{9} \div \frac{4}{9}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

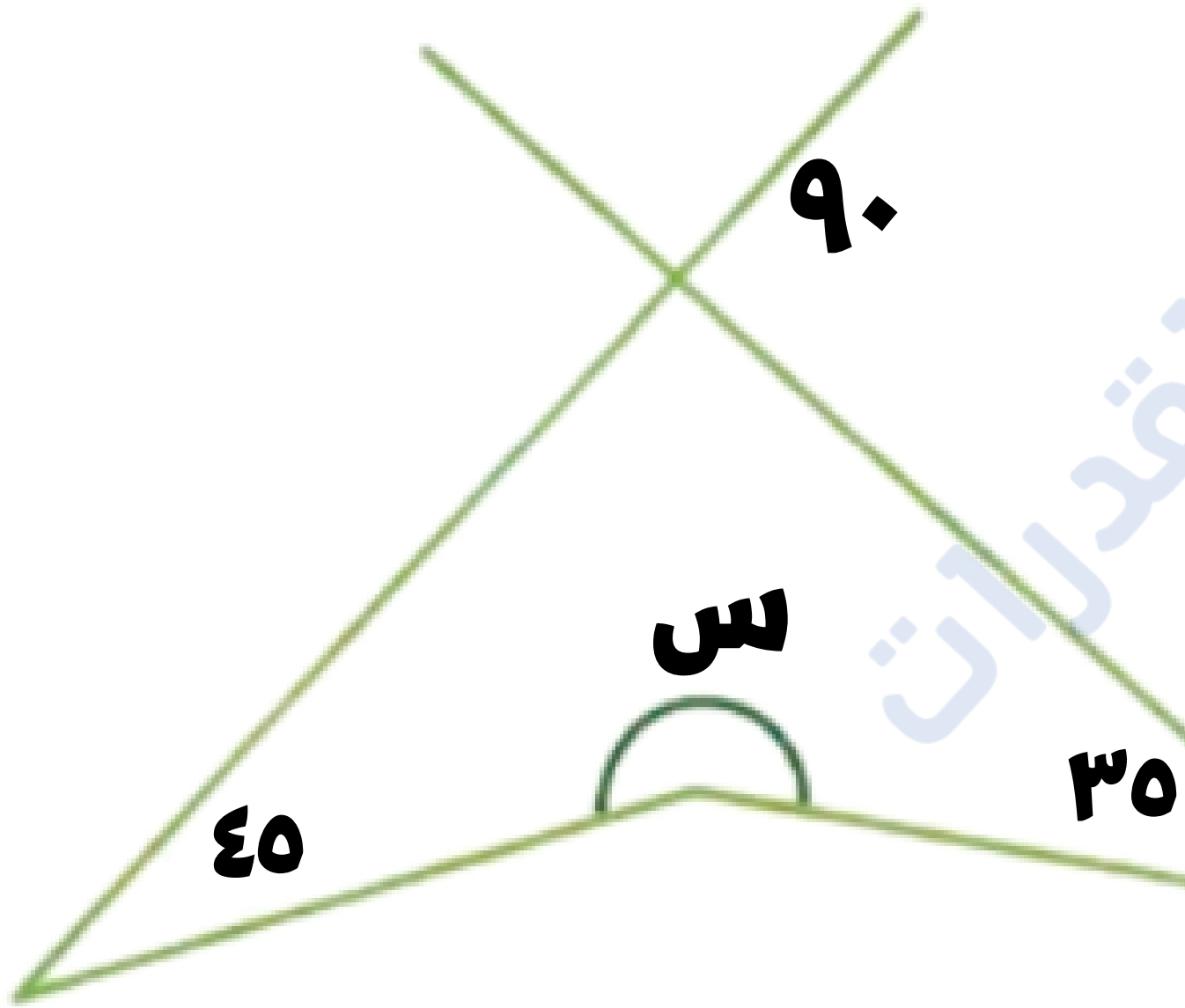
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور قارن بين :

- القيمة الأولى : س - القيمة الثانية : ١٩٠



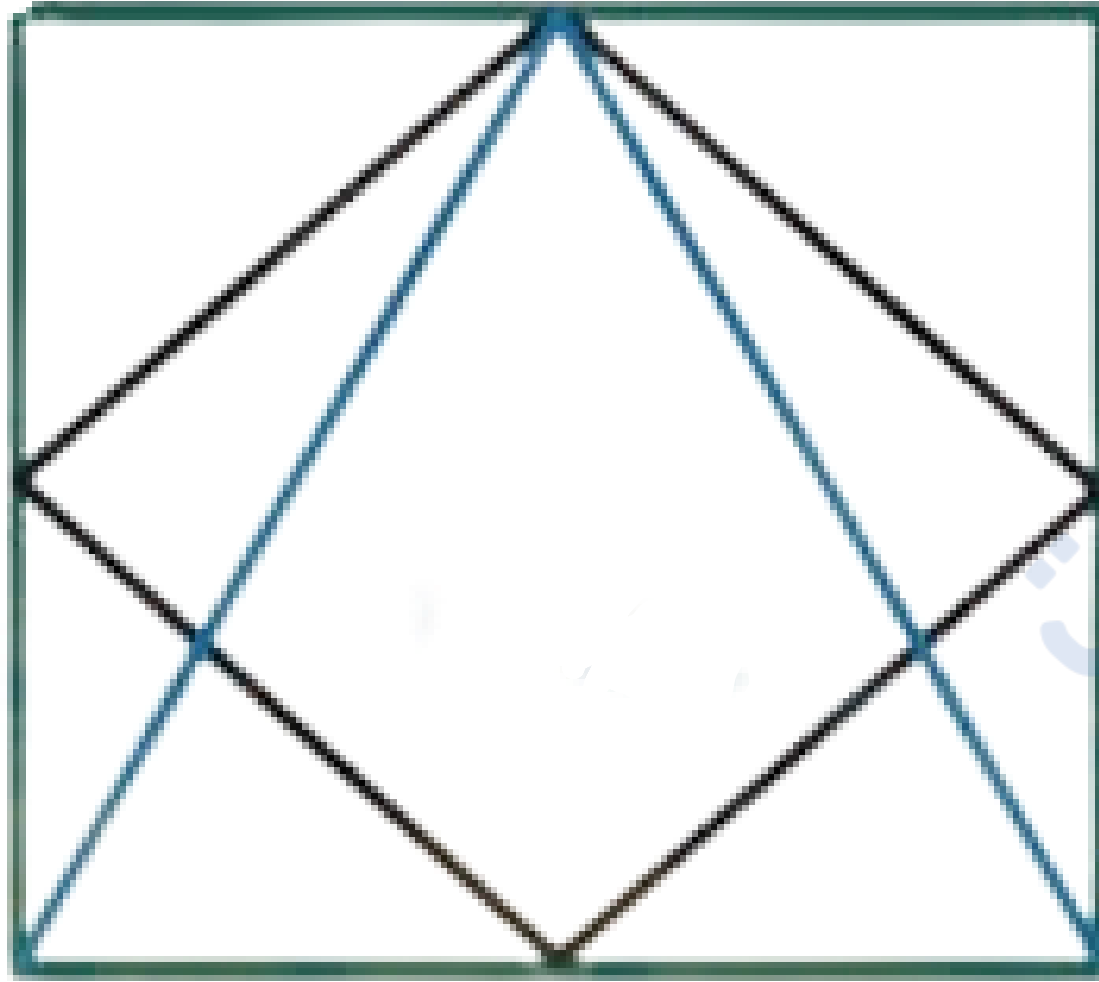
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573



الشكل مربع ، طول ضلعه = 1 ، بداخله مثلث ومعين

-القيمة الأولى : مساحة المثلث

-القيمة الثانية : مساحة المعين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الإتجاهات (الشرق - شمال شرق - شمال غرب - جنوب - جنوب غرب) ماهو الشكل الناتج ؟



- أ خماسي منتظم
- ب خماسي غير منتظم
- ج سداسي منتظم
- د سداسي غير منتظم

0543256573